



# 中华人民共和国有色金属行业标准

YS/T 202—2009  
代替 YS/T 202—1994

---

## 贵金属及其合金箔材

Foils of precious metals and their alloys

2009-12-04 发布

2010-06-01 实施

---

中华人民共和国工业和信息化部 发布

## 前 言

本标准代替 YS/T 202—1994《贵金属及其合金箔材》。

本标准与 YS/T 202—1994 相比,主要有如下变动:

- 增加了 Ag89.9CuV、Ag99.55MgNi 和 Au92.5Ni 等 85 个合金牌号;
- 将原标准中 Ag2、Pt2、Au2、Pd2 的杂质元素最高允许量由 0.1%降低到 0.05%。

本标准由全国有色金属标准化技术委员会提出并归口。

本标准起草单位:贵研铂业股份有限公司。

本标准主要起草人:王健、周世平、庄滇湘、蒋传贵、李靖华、邱红莲、钱旭、唐敏、朱武勋。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- GBn 66—79、GBn 66—89;
- YS/T 202—1994。

# 贵金属及其合金箔材

## 1 范围

本标准规定了贵金属及其合金箔材的要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存和订货单(或合同)内容等。

本标准适用于航空和电器仪表用贵金属及其合金箔材。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 2828 逐批检查计数抽样程序及抽样表

GB/T 3490 含铜贵金属材料氧化亚铜金相检验方法

GB/T 15072(所有部分) 贵金属合金化学分析方法

GB/T 15077 贵金属及其合金材料几何尺寸测量方法

GJB 950 贵金属及其合金微量元素分析方法

YS/T 372 贵金属合金元素分析方法

YS/T 561 贵金属合金化学分析方法 铂铑合金中铑量的测定 硝酸六氨合铂重量法

## 3 要求

### 3.1 产品分类

产品按贵金属种类分为银和银合金、金和金合金、铂和铂合金、钯和钯合金 4 个系列共 108 种牌号。

### 3.2 化学成分

产品的化学成分应符合表 1、表 2、表 3、表 4 的规定。经双方协商,可提供其他化学成分的产品。